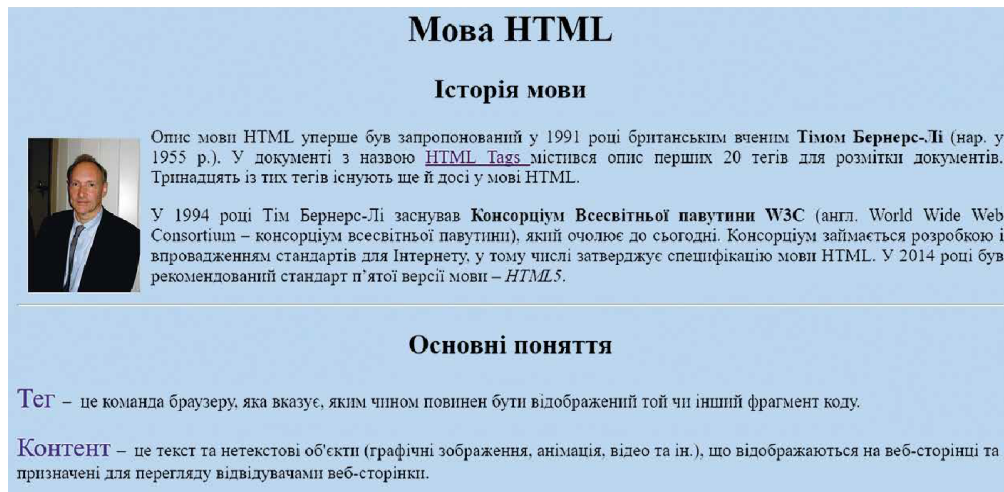


10 клас. Базовий модуль. Урок 25 – Технології розробки вебсайтів. Мова розмічання гіпертекстових документів HTML.

Увага! Під час роботи з комп'ютером дотримуйтеся правил безпеки та санітарно-гігієнічних норм.

Завдання 1. Створіть веб-сторінку, розмістивши на ній текст і зображення за зразком.



1. Запустіть на виконання текстовий редактор **Notepad++**.
2. Закрийте всі відкриті вкладки, вибравши кнопку закриття  в заголовках вкладок.
3. Уведіть у новій вкладці код, що визначає структуру вебсторінки:

```
<!doctype html>
<html>
  <head>
    <meta charset="UTF-8">
    <title>Мова HTML</title>
  </head>
  <body>
  </body>
</html>
```
4. Збережіть вебсторінку у вашій папці у файлі з іменем **мова HTML.html**.
Для цього:
 - а. виконайте **Файл → Зберегти**;
 - б. виберіть папку, у якій буде збережено файл;
 - в. уведіть ім'я файла **мова HTML** у поле **Ім'я файла**;
 - г. виберіть тип файла **Hyper Text Markup Language file** у списку **Типу файла**;
 - д. виберіть кнопку **Зберегти**.
5. Відкрийте файл **вправа 4.2.docx**, скопіюйте текст і вставте його у вікні редактора Notepad++ між тегами **<body> та </body>**.

6. Збережіть оновлений текст, натиснувши **Ctrl + S**.
7. Перегляньте вигляд веб-сторінки у вікні браузера, виконавши **Виконати** → **Launch in Chrome**. Зверніть увагу на оформлення та структуру вставленого тексту.
8. Установіть блакитний колір фону сторінки. Для цього перейдіть до вікна редактора Notepad++ і впишіть атрибут тегу **<body bgcolor="lightblue">**.
9. Збережіть сторінку та перегляньте її відображення у вікні браузера, натиснувши клавішу F5 або вибравши кнопку **Перезавантажити цю сторінку** .
10. Оформіть перший рядок уставленого тексту як заголовок першого рівня. Для цього введіть поруч із текстом теги **<h1> Мова HTML </h1>**.
11. Розташуйте заголовок по центру сторінки, додавши відповідний атрибут до тегу **<h1 align="center">**.
12. Збережіть сторінку та перегляньте її відображення у вікні браузера.
13. Оформіть текст **Історія мови** як заголовок другого рівня, використавши тег **<h2>**, розташуйте заголовок по центру сторінки, додавши відповідний атрибут до тегу.
14. Уставте на веб-сторінку зображення Tim_Berners-Lee.jpg з файла. Для цього:
 - a. скопіюйте файл Tim_Berners-Lee.jpg у вашу папку;
 - b. уведіть до коду веб-сторінки після заголовка **Історія мови** тег ****;
 - c. Установіть ширину зображення 100 пікселів, додавши до тегу атрибут ****.
15. Збережіть сторінку та перегляньте її відображення у вікні браузера.
16. Установіть обтікання зображення текстом, додавши до тегу атрибут ****.
17. Оформіть перший абзац тексту, обмеживши його тегами **<p> та </p>**.
18. Вирівняйте текст абзацу за шириною, додавши до тегу атрибут **<p align="justify">**.
19. Оформіть ім'я вченого напівжирним накресленням, обмеживши його тегами ** Тімом Бернерс-Лі **.
20. Зробіть слова **HTML Tags** гіперпосиланням на веб-сторінку в Інтернеті, де розміщено указаний текст. Для цього введіть тег ** HTML Tags **.
21. Збережіть сторінку та перегляньте її відображення у вікні браузера. Переконайтеся, що гіперпосилання працює коректно.

- 22.Обмежте тегами другий абзац тексту. Вирівняйте текст абзацу за шириною.
- 23.Оформіть слова **Консорціум Всесвітньої павутини W3C** напівжирним накресленням.
- 24.Оформіть слово **HTML5** курсивним накресленням, обмеживши його тегами `<i> HTML5 </i>`.
- 25.Вставте після другого абзацу горизонтальну лінію. Для цього після абзацу введіть тег `<hr>`.
- 26.Збережіть сторінку та перегляньте її відображення у вікні браузера.
- 27.Оформіть текст **Основні поняття** як заголовок другого рівня, розташуйте заголовок по центру сторінки.
- 28.Обмежте відповідними тегами два абзаци в розділі **Основні поняття**.
- 29.Оформіть слово **Тег** синім кольором, символами збільшеного розміру. Для цього введіть тег `<font color="blue" size="5"> Тег </font>`.
- 30.Оформіть слово **Контент** синім кольором, символами збільшеного розміру.
- 31.Збережіть сторінку та перегляньте її відображення у вікні браузера.
- 32.Закрийте вікна браузера та текстового редактора.